

LAPORAN TUGAS AKHIR

**MINAT PEKEBUN DALAM PEMANFAATAN
LIMBAH KULIT KOPI SEBAGAI PUPUK
ORGANIK TANAMAN KOPI ARABIKA
(*Coffea arabica* L.) DI KECAMATAN
BANDAR KABUPATEN
BENER MERIAH**

Oleh

**SUWANDI
Nirm. 01.02.19.094**



**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI
JURUSAN PERKEBUNAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2023**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**MINAT PEKEBUN DALAM PEMANFAATAN
LIMBAH KULIT KOPI SEBAGAI PUPUK
ORGANIK TANAMAN KOPI ARABIKA
(*Coffea arabica* L.) DI KECAMATAN
BANDAR KABUPATEN
BENER MERIAH**

Oleh

**SUWANDI
Nirm. 01.02.19.094**

**Sebagai salah satu syarat memperoleh Gelar
Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P)**

**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI
JURUSAN PERKEBUNAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2023**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Judul : Minat Pekebun Dalam Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi Sebagai Pupuk Organik Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah

Nama : Suwandi

NIRM : 01.02.19.094

Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

Menyetujui,

Pembimbing I



Merlyn Mariana, S.P., M.P
NIP. 19800630 201101 2 010

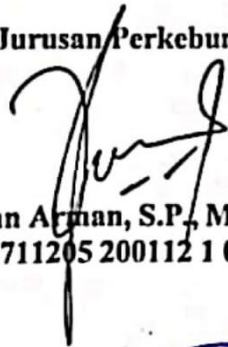
Pembimbing II



Arie Hapsani Hasan Basri, S.P., M.P
NIP. 19840313 201101 2 009

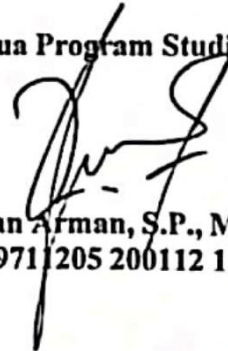
Mengetahui,

Ketua Jurusan Perkebunan



Dr. Iman Arman, S.P., M.M
NIP. 19711205 200112 1 001

Ketua Program Studi



Dr. Iman Arman, S.P., M.M
NIP. 19711205 200112 1 001



Medan, 10 Juli 2023

Dr. Yuliana Kansrini, M. Si
NIP. 19660708 199602 2 001

Tanggal Lulus : 10 Juli 2023

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul : Minat Pekebun Dalam Pemanfaatan Limbah Kulit
Kopi Sebagai Pupuk Organik Tanaman Kopi Arabika
(*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten
Bener Meriah

Nama : Suwandi
NIRM : 01.02.19.094
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi
Jurusan : Perkebunan

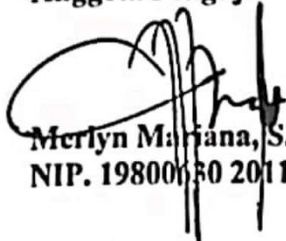
Menyetujui,

Ketua Penguji



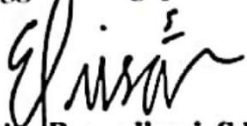
Dr. Iman Arman, S.P., M.M
NIP. 19711205 200112 1 001

Anggota Penguji



Merlyn Mariana, S.P., M.P
NIP. 19800630 201101 2 010

Anggota Penguji



Elrisa Ramadhani, S.P., M. Si
NIP. 19860523 201801 2 001


Tanggal Ujian: 10 Juli 2023

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Suwandi

NIRM : 01.02.19.094

Tanda Tangan : 

Tanggal : 10 Juli 2023

RIWAYAT HIDUP



Suwandi merupakan anak keempat putra pertama dari enam bersaudara dari pasangan Ayahanda M. Kasim dan Ibunda Rabbitah. Lahir di Rikit Bur Kecamatan Bukit Tusam Kabupaten Aceh Tenggara Provinsi Aceh pada tanggal 02 Februari 2002. Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SD Negeri 2 Lawe Dua Kecamatan Bukit Tusam Kabupaten Aceh Tenggara pada tahun 2013. Kemudian melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 1 Babel Kabupaten Aceh Tenggara dan dinyatakan lulus pada tahun 2016. Selanjutnya, menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan di SMK-PP Negeri Kutacane Kabupaten Aceh Tenggara dengan Jurusan Agribisnis Tanaman Perkebunan dan dinyatakan lulus pada tahun 2019. Pada tahun 2019 penulis memperoleh kesempatan melanjutkan pendidikan vokasi jenjang Diploma IV (D-4) di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan dengan Program Studi Penyuluhan Perkebunan Presisi. Pada tahun 2023 melakukan pengkajian Tugas Akhir dengan judul **“Minat Pekebun dalam Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Pupuk Organik Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah”** dan berhasil menyandang gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P).

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai alumni Polbangtan Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Suwandi
NIRM : 01.02.19.094
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Polbangtan Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas tugas ilmiah saya yang berjudul : **Minat Pekebun dalam Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Pupuk Organik Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Polbangtan Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Medan
Pada : 10 Juli 2023
Yang menyatakan,



(Suwandi)

HALAMAN PERSEMBAHAN



Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang
“Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila engkau telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain), dan hanya kepada Tuhanmu lah engkau berharap”

(Q.S. Al – Insyirah: 6-8)

Assalamu’alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang telah memberiku kemudahan dalam setiap urusan serta di setiap langkah kaki yang kujalani selalu ada pertolongan darinya yang menuntunku. Shalawat dan salam selalu terlimpahkan dan di khusyukkan kepada junjungan alam, baginda Rasulullah SAW. Sebuah karya sederhana ini kupersembahkan kepada:

Keluarga Tercinta dan Tersayang

Terima kasih untuk penyemangat hidupku, Mamak dan Bapak yang selalu mendoakan, mendukung serta menyayangiku dengan tulus, Gelar ini kupersembahkan. Terima kasih juga kepada ketiga kakakku Sahara, Zainab dan Hartati, untuk seluruh perhatian dan kasih sayang yang diberikan selama menjalani perkuliahan ini. Teruntuk abang iparku bang Supriono, bang Riki Andi dan bang Herman, terima kasih atas dukungan yang diberikan sebagai rasa syukur atas persaudaraan kita. Teruntuk kedua adikku Salman dan Taufik, belajarlah dengan giat, semoga sukses dan berbakti kepada kedua orang tua.

Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji

Untuk dosen pembimbingku, Ibu Merlyn Mariana, SP, MP dan Ibu Arie Hapsani Hasan Basri, SP, MP. Terima kasih atas segala kebaikan, kesabarannya memberikan bimbingan, arahan, masukan dan motivasi yang tak terhingga dalam

membantu penulisan tugas akhir ini. Terima kasih juga kepada dosen penguji bapak Dr. Iman Arman, SP, MM dan Ibu Elrisa Ramadhani, SP, M. Si atas masukan dalam perbaikan laporan ini.

Teman-Teman Baikku

Teruntuk empat orang penghuni rosela 18 pada masanya, Yoga Pranata, Surianto Tarihoran dan Sebastianus Andrianus. Terima kasih kalian telah mengajarkan banyak hal, rasa kebersamaan dan rasa kekeluargaan. Dinding kamar rosela 18 pernah menjadi saksi bisu untuk tulisan tinta sebagai ukiran cita-cita, semangat meraih cita-cita yang kita impikan. Sukses selalu untuk kita.

Teruntuk Tim PKL 1, terima kasih kalian telah memberikan semangat dan memeriahkan disetiap seminar ku. Kehadiran kalian sangat berkesan selama 4 tahun ku di kampus Polbangtan.

Teruntuk M. Ilpan Purnomo dan Dahlia. Terima kasih untuk 2 bulan yang sudah membantu selama pelaksanaan pengkajian di negeri di atas awan, sebutan untuk kota dingin Kabupaten Bener Meriah. Kebaikan kalian tak akan kulupakan.

See you again...

Keluarga Bun A 19

Teruntuk *SQUAD BUN A '19*, teman-teman seperjuangan 4 tahun yang telah kita lalui bersama, terima kasih untuk warna warni yang kalian berikan selama 4 tahun ini. Semoga kita semua bisa menjadi insan yang bermanfaat bagi keluarga dan untuk orang banyak tentunya.

Dan teruntuk seluruh teman, senior dan junior saya yang telah berbaik hati membantu saya selama ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, terima kasih saya ucapkan.

Jazakumullah Khairan Katsiran

Wassalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

ABSTRAK

Suwandi, Nirm 01.02.19.094. Minat Pekebun dalam Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Pupuk Organik Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). Tujuan dari pengkajian ini adalah mengkaji tingkat minat pekebun dan faktor-faktor yang memengaruhinya dalam pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.). Pengkajian ini dilaksanakan di Kecamatan Bandar, Kabupaten Bener Meriah pada bulan April sampai dengan Juli 2023. Metode pengumpulan data yaitu observasi, dokumentasi dan wawancara menggunakan kuesioner, sementara metode analisis data menggunakan skala likert dan regresi linear berganda. Hasil pengkajian menunjukkan bahwa tingkat minat pekebun dalam pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik tanaman kopi arabika tergolong tinggi yaitu 83,37%. Uji lanjut menggunakan t-hitung menunjukkan bahwa faktor pendidikan, pengalaman, kegiatan penyuluhan, peran penyuluh serta sarana dan prasarana memiliki pengaruh yang signifikan dengan nilai t-hitung lebih besar daripada t-tabel.

Kata Kunci: *minat pekebun, limbah kulit kopi, pupuk organik tanaman kopi*

ABSTRACT

Suwandi, Nirm 01.02.19.094. *Interest of Planters in Utilizing Waste Coffee Skins as Organic Fertilizer for Arabica Coffee Plants (Coffea arabica L.).* The purpose of this study was to examine the level of interest of planters and the factors that influenced them in utilizing coffee husk waste as organic fertilizer for Arabica coffee plants (Coffea arabica L.). This study was carried out in Bandar District, Bener Meriah Regency from April to July 2023. Data collection methods were observation, documentation and interviews using a questionnaire that, while the data analysis method used a likert scale and multiple linear regression. The results of the study showed that the level of interest of the planters in utilizing coffee husk waste as organic fertilizer for Arabica coffee plants was relatively high at 83,37%. Further test using *t*-count shows that the factors of education, experience, counseling activities, the role of extension workers and facilities and infrastructure have a significant influence with the *t*-count value greater than *t*-table.

Keywords: farmer interest, coffee husk waste, organic fertilizer coffee plants

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga Laporan Tugas Akhir (TA) dengan judul “Minat Pekebun dalam Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Pupuk Organik Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah” ini dapat diselesaikan. Selanjutnya penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ir. Yuliana Kansrini, M. Si, selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
2. Dr. Iman Arman, SP, MM, selaku Ketua Program Studi sekaligus Ketua Jurusan Perkebunan.
3. Merlyn Mariana, SP, MP, selaku Dosen Pembimbing I.
4. Arie Hapsani Hasan Basri, SP, MP, selaku Dosen Pembimbing II.
5. Panitia penyelenggara kegiatan Tugas Akhir (TA) Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir (TA).

Demikian penyusunan Laporan Tugas Akhir (TA) ini. Penulis menerima kritik dan saran demi kesempurnaan dan perbaikannya, sehingga akhirnya Laporan Tugas Akhir (TA) ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca maupun penulis.

Medan, 10 Juli 2023



Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN JUDUL SEBELAH DALAM	
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	
RIWAYAT HIDUP	
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Manfaat/kegunaan	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Landasan Teoritis	4
2.2 Hasil Penelitian Terdahulu	14
2.3 Kerangka Pikir.....	19
2.4 Hipotesis.....	20
III. METODOLOGI.....	21
3.1 Waktu dan Tempat	21
3.2 Metode Pengkajian	21
3.3 Teknik Pengumpulan Data	21
3.4 Teknik Penentuan Populasi dan Sampel.....	23
3.5 Teknik Analisis Data	25
3.6 Batasan Operasional	38
IV. DESKRIPSI WILAYAH PENKKAJIAN	41
4.1 Keadaan Geografis	41
4.2 Keadaan Penduduk	42
4.3 Perkebunan	44
4.4 Kelembagaan	44
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	47
5.1 Karakteristik Responden	47
5.2 Analisis Tingkat Minat Pekebun	51

5.3 Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Minat Pekebun	53
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	66
6.1 Kesimpulan.....	66
6.2 Saran.....	66
6.3 Implikasi (Rencana Kegiatan Penyuluhan)	67
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.	Hasil Penelitian Terdahulu	15
2.	Sebaran Populasi Pekebun	23
3.	Daftar Sebaran Sampel Pekebun	25
4.	Hasil Uji Validitas Variabel Kosmopolitan	26
5.	Hasil Uji Validitas Variabel Kegiatan Penyuluhan	27
6.	Hasil Uji Validitas Variabel Peran Penyuluh	27
7.	Hasil Uji Validitas Variabel Sarana dan Prasarana	28
8.	Hasil Uji Validitas Variabel Minat Pekebun.....	28
9.	Hasil Uji Reliabilitas	30
10.	Hasil Uji Normalitas dengan Tes <i>One Sample Kolmogorov-Smirnov</i>	31
11.	Hasil Uji Multikolinearitas	32
12.	Hasil Analisis Uji Linearitas	34
13.	Pengukuran Variabel Bebas dan Variabel Terikat	40
14.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	42
15.	Mata Pencaharian Penduduk	43
16.	Luas Tanam dan Produksi Tanaman Perkebunan	44
17.	Data Kelompok Tani Berdasarkan Kelas Kelompok	45
18.	Lembaga Penunjang	46
19.	Distribusi Umur Pekebun	47
20.	Distribusi Jenis Kelamin Pekebun	48
21.	Distribusi Tingkat Pendidikan Pekebun	48
22.	Distribusi Luas Lahan Pekebun	49
23.	Distribusi Pengalaman Berusahatani Pekebun	50
24.	Analisis Tingkat Minat Pekebun	51
25.	Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Minat Pekebun	53
26.	Uji Koefisien Determinasi	54
27.	Hasil Uji Statistik F	55
28.	Hasil Uji Statistik t	56
29.	Matriks Rencana Kegiatan Penyuluhan	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1.	Limbah Kulit Kopi	7
2.	Kerangka Pikir	19
3.	Grafik Hasil Uji Normalitas <i>P-Plot</i>	31
4.	Hasil Uji Heteroskedastisitas	33
5.	Garis Kontinum Tingkat Minat Pekebun	35
6.	Peta Wilayah Kecamatan Bandar	41
7.	Garis Kontinum Tingkat Minat Pekebun	52

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1.	Kuesioner Pengkajian.....	79
2.	Dokumentasi Kegiatan Pengkajian	84
3.	Data Responden Pengkajian	86
4.	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	89
5.	Hasil Uji Asumsi Klasik.....	100
6.	Hasil Uji Regresi Linear Berganda	105

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Tanaman kopi merupakan salah satu komoditas perkebunan yang mempunyai peranan penting sebagai sumber devisa Indonesia. Indonesia menjadi salah satu negara sebagai produsen kopi di dunia, saat ini Indonesia menduduki urutan ke empat negara pengekspor kopi dunia setelah Brazil, Vietnam, Kolombia dan negara yang memiliki kopi terbaik di dunia. Perkebunan kopi di Indonesia menurut pengusahaannya dibedakan menjadi Perkebunan Besar Negara (PBN), Perkebunan Besar Swasta (PBS) dan Perkebunan Rakyat (PR). Tanaman kopi di Indonesia lebih dari 85% diproduksi oleh petani kecil, sedangkan sisanya oleh perkebunan pemerintah dan swasta. (GAEKI, 2022).

Luas areal perkebunan kopi di Indonesia pada tahun 2021 mencapai 1.249.615 Ha dengan produktivitas sebesar 765.415 ton (Direktorat Jendral Perkebunan, 2022). Salah satu provinsi yang menjadi sentral penghasil kopi adalah Provinsi Aceh, setelah Provinsi Sumatera Selatan, Lampung dan Sumatera Utara. Kopi asal Aceh dikenal dengan kopi arabika gayo yang merupakan salah satu varietas kopi Sumatera dengan tekstur halus dan bercita rasa paling berat, manis dan bersih (Wahyuni *et al.*, 2013). Terdapat dua kabupaten di Provinsi Aceh yang menjadi pusat penghasil utama tanaman kopi arabika gayo yaitu Kabupaten Aceh Tengah dan Kabupaten Bener Meriah.

Kecamatan Bandar merupakan salah satu kecamatan yang berada di Kabupaten Bener Meriah yang mempunyai potensi dalam pengembangan usahatani kopi dan tanaman kopi menjadi salah satu komoditas unggulan yang terus dikembangkan dan di budidayakan oleh petani. Pada tahun 2021 luas perusahaan tanaman kopi arabika di Kecamatan Bandar seluas 4.700 Ha dengan total produksi sebesar 310 ton (BPS Bener Meriah, 2022). Untuk terus meningkatkan produktivitas tanaman kopi, tentunya membutuhkan sarana produksi pertanian yang mendukung dan selalu cukup tersedia, dimana salah satunya adalah ketersediaan pupuk untuk menambah unsur hara tanah yang diperlukan oleh tanaman kopi.

Berdasarkan hasil Identifikasi Potensi Wilayah tingginya harga pupuk dan sulit untuk mendapatkan pupuk menjadi permasalahan petani dalam budidaya tanaman kopi. Berdasarkan permasalahan tersebut, upaya yang dapat dilakukan untuk mengatasi ketersediaan pupuk sehingga dapat meningkatkan produksi serta memperbaiki kualitas tanah ialah dengan menggunakan pupuk organik. Hal ini juga mendukung program Kementerian Pertanian, yaitu Gerakan Tani Pro Organik yang disingkat dengan Genta Organik, meliputi pemanfaatan pupuk organik, pupuk hayati dan pembenah tanah sebagai solusi terhadap masalah pupuk mahal (Nursyamsi, 2022).

Pupuk organik atau bahan organik tanah merupakan sumber nitrogen tanah yang utama, selain itu peranannya cukup besar terhadap perbaikan sifat fisik, kimia dan biologi tanah serta lingkungan. Kelebihan dalam penggunaan pupuk organik yaitu dapat menyuburkan tanah untuk jangka waktu yang panjang dan tidak menimbulkan residu yang dapat merusak lingkungan dibandingkan dengan pupuk anorganik. Pupuk organik juga dapat memperbaiki struktur tanah dengan meningkatkan kandungan bahan organik tanah. Hal ini meningkatkan kapasitas tanah untuk menahan air dan nutrisi, serta meningkatkan aktivitas mikroorganisme yang bermanfaat bagi pertumbuhan tanaman. Untuk menghasilkan pupuk organik dapat diperoleh dari pengolahan limbah kulit buah kopi yang merupakan sisa dari hasil penggilingan yang dibuang begitu saja. Pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai bahan pembuatan pupuk organik akan memberikan keuntungan ganda. Selain diperoleh bahan organik yang dapat mengembalikan kesuburan tanah, juga dapat mengurangi pencemaran lingkungan akibat banyaknya limbah kulit kopi.

Pekebun kopi yang memanfaatkan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik di Kecamatan Bandar sebanyak 31 orang (21%) sedangkan sisanya lagi yang belum memanfaatkan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik sebanyak 116 pekebun (79%). Namun sudah mendapatkan penyuluhan, padahal ada kecukupan bahan baku dari limbah kulit kopi yang tersedia. Maka dari itu, penulis tertarik untuk melakukan pengkajian dengan judul **“Minat Pekebun dalam Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi Sebagai Pupuk Organik Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang di atas, maka rumusan masalah yang akan dikaji antara lain:

1. Bagaimana tingkat minat pekebun dalam pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah?
2. Apa saja faktor-faktor yang memengaruhi minat pekebun dalam pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah?

1.3 Tujuan

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan yang hendak dicapai adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengkaji tingkat minat pekebun dalam pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah.
2. Untuk mengkaji faktor-faktor apa saja yang memengaruhi minat pekebun dalam pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik tanaman kopi arabika (*Coffea arabica* L.) di Kecamatan Bandar Kabupaten Bener Meriah.

1.4 Manfaat/kegunaan

Adapun manfaat/kegunaan dari pengkajian ini antara lain:

1. Bagi penulis, pengkajian ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana terapan pertanian (S.Tr.P) di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
2. Bagi petani, pengkajian ini dapat dijadikan sebagai sumber informasi serta menambah wawasan dalam pemanfaatan limbah kulit kopi sebagai pupuk organik.
3. Bagi pemerintah setempat, pengkajian ini diharapkan dapat menjadi bahan pertimbangan dalam menyusun perencanaan program selanjutnya.
4. Bagi peneliti lain dapat dijadikan sebagai bahan tambahan informasi atau referensi dalam penyusunan penelitian sejenis lainnya.